BUFFALO 35010101 ver.02 2-01 C10-017

WAPM-HP-AM54G54 かんたん導入ガイド

このたびは、本製品をご利用いただき、誠にありがとうございます。本製品を正しく使用するために、はじめにこのマニュアルをお読みください。お読みになった後は、大切に保管してください。

設定の手順(無線接続までのながれ)

STEP 1 別冊の「ユーザーズマニュアル」で付属品を確認する

STEP 2 本製品を既存の有線環境(幹線)に接続する
※本製品は、初期状態では無線LAN機能が無効になっています。

STEP 3 設定用ツールをインストールする

STEP 4 本製品の設定画面にアクセスする

STEP 5 無線設定をおこなう
※無線パソコンの接続方法については、無線子機または無線LAN標準搭載パソコンのマニュアルをご参照ください。

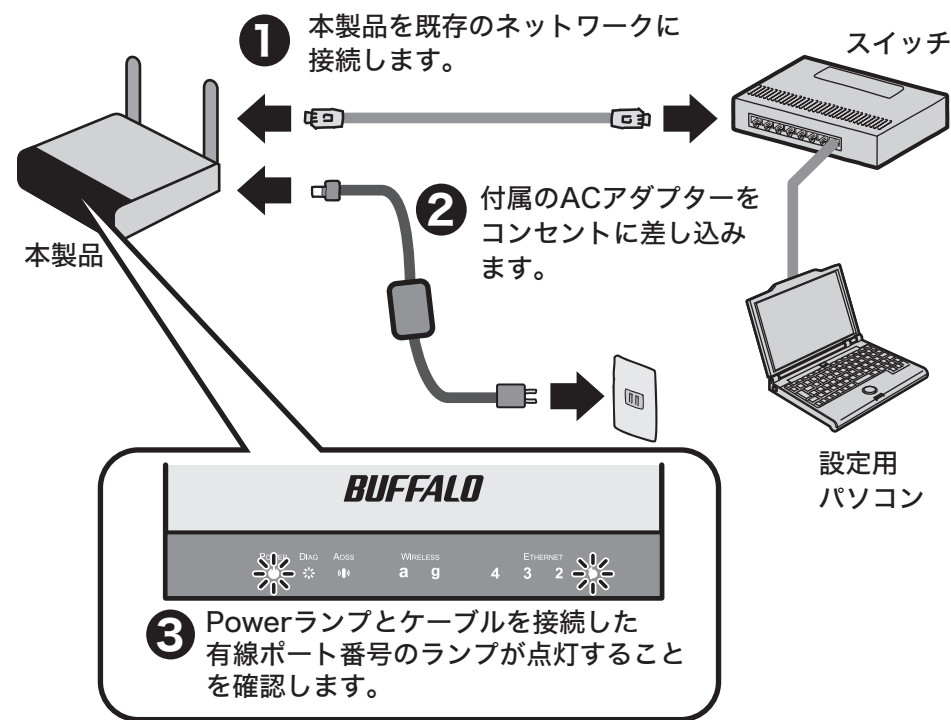
困ったときは

各種設定や困ったときの対処方法については、別冊の「ユーザーズマニュアル」をご参照ください。

STEP 1 別冊の「ユーザーズマニュアル」で付属品を確認する

ユーザーズマニュアルの第一章「パッケージ内容」を参照して、本製品の付属品がすべて揃っていることを確認します。万が一、不足しているものがありましたら、お買い求めの代理店・販売店にご連絡ください。

STEP 2 本製品を既存の有線環境(幹線)に接続する

次の手順で本製品を既存の有線環境(幹線)に接続します。

※壁に設置する場合やセキュリティーケースを使用する場合など、設置に関しての詳細は、別冊の「ユーザーズマニュアル」をご参照ください。

※本製品は、出荷時/初期化状態の場合、無線LANが無効(無線接続ができない状態)になっておりますので、既存の有線環境に接続しても、外部から不正にアクセスされることはありません。

※本製品のIPアドレスは、出荷時/初期化状態の場合、「DHCPサーバーから自動的に取得」になっております。DHCPサーバーがなく、IPアドレスが自動取得できない場合は、「192.168.11.100」が割り当てられます。

別売のPoE給電機器をお使いの方は...

本製品のポート1(LANポート)にPoE給電機器を接続すれば、LANケーブルから電力を受け取ることができます。

※本製品とPoE給電機器とを接続するLANケーブルは、必ずエンハンスドカテゴリー5以上の4対UTP/STPケーブルをご使用ください。

※ACアダプターご使用時は、本製品はPoE給電機器と接続しないでください。

STEP 3 設定用ツールをインストールする

次の手順で本製品の設定用ツールを設定用パソコンにインストールします。

❶ 付属のCDをパソコンにセットします。
しばらくするとTOP画面が表示されます。

❷

[オプション]をクリックします。

❸

[上級者向けインストール]をクリックします。

❹

Windows 7/Vista/XP環境の場合は、[エアステーション設定ツール]にチェックを付けます。

Windows 2000/Me/98SE環境の場合は、[AirStation Admin Tools Lite]にチェックを付けます。

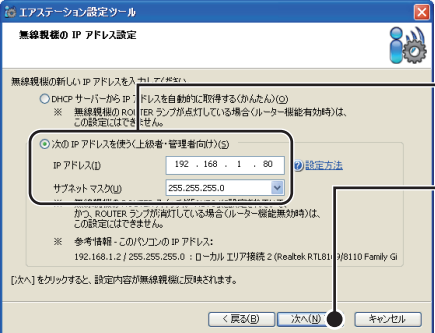
[インストール開始]をクリックします。

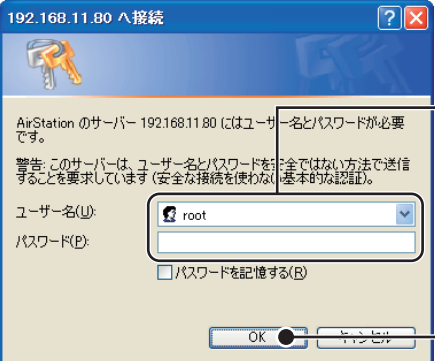
❺ 画面の指示にしたがって、「エアステーション設定ツール」または「AirStation Admin Tools Lite」をインストールします。

以上で本製品の設定用ツールのインストールは完了です。

STEP 4 本製品の設定画面にアクセスする

次の手順で本製品の設定画面にアクセスします。

メモ ・セキュリティーソフトなどがインストールされている環境の場合、ファイアウォール機能を一時的に無効にしていただくかアンインストールをおこなわないと、本製品を検索できない場合があります。詳細については、セキュリティーソフトメーカーにご確認ください。

・ここではWindows 7/Vista/XPパソコンでの手順を例に説明しています。Windows 2000/Me/98SEパソコンでの手順は、付属CDに収録されているマニュアル（¥Win¥tool¥ADTinst¥manual¥manual.html）をご覧ください。

1. [スタート]－[(すべての)プログラム]－[BUFFALO]－[エアステーションユーティリティ]－[エアステーション設定ツール]をクリックします。
2. エアステーション設定ツールが起動したら、[次へ]をクリックします。
3. 本製品が検索されたら、選択して[次へ]をクリックします。
4. [この無線親機のIPアドレスを設定する]をクリックします。
5.

① 「次のIPアドレスを使う」を選択し、ご利用の環境に合わせたIPアドレスを入力します。

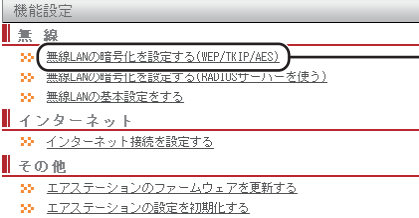
② [次へ]をクリックします。

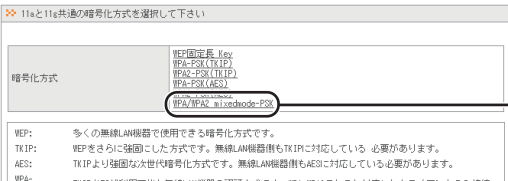
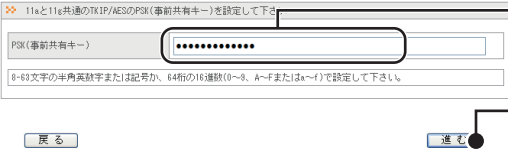
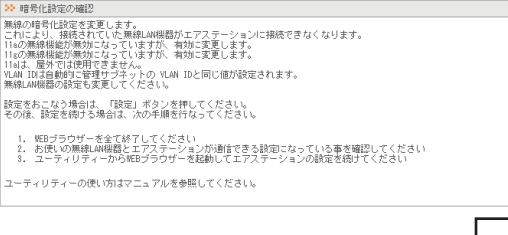
※ 本製品のIPアドレスは、初期状態ではDHCPサーバーから自動取得する設定になっており、自動取得できない場合、192.168.11.100が割り当てられます。

6. 「無線親機のIPアドレス設定が完了しました」と標示されたら、[親機選択画面に戻る]をクリックします。
7. 本製品が検索されたら、選択して[次へ]をクリックします。
8. [設定画面を開く]をクリックします。
9.

① ユーザー名に「root」(小文字)を入力します。

※ パスワードは、出荷時状態では設定されていないため、空欄にしてください。

② [OK]をクリックします。

10. 本製品の設定画面が表示されます。

ここまでの手順が完了したら、本製品の設定画面を使って無線設定をおこないます。

STEP 5 無線設定をおこなう

本製品は、出荷時/初期状態では、すべての無線LAN機能が無効になっています。無線LAN機能を有効にし、暗号化の設定をおこなうには次の手順で設定を変更します。

メモ ・暗号化方式と暗号化キーは任意のため、ご利用の環境にあわせて設定してください。

・設定した暗号化方式と暗号化キーは、無線パソコン接続時に必要となりますので、控えておいてください。（ここでは例として、暗号化にWPA/WPA2 mixedmode-PSKを使用する場合の手順を説明しています）

・AOSS/WPSの設定方法は、設定画面のヘルプまたは別冊の「設定事例集」を参照してください。

1.

「無線LANの暗号化を設定する(WEP/TKIP/AES)」をクリックします。

2.

「11aと11gに共通の暗号化を設定する」をクリックします。

3.

暗号化方式(ここでは例としてWPA/WPA2 mixedmode-PSK)をクリックします。

4.

① 暗号化キーを半角英数字8〜63文字で入力します。

② [進む]をクリックします。

※ 暗号化方式にWEPを選択した場合は、半角英数字5文字または13文字で暗号化キーを設定してください。

5. [設定]をクリックします。

6. 「設定が完了しました」と表示されたら、[設定完了]をクリックします。

以上で設定は完了です。

■無線子機または無線LAN標準搭載パソコンのマニュアルを参照して、本製品へ接続してください。

■各種設定項目の変更や設定事例等については、別冊のマニュアルをご参照ください。

困ったときは

ここまでの設定で困ったときは、以下の項目をご確認ください。

■エアステーション設定ツールで本製品が検索できない

⇒ ・本製品の電源がONになっているか。
・本製品と既存のネットワーク(幹線)がLANケーブルで正しく接続されているか。
・POWERランプやLANランプが点灯しているか。
・本製品がルーターで分離されていないか。
・本製品がVLANなどで既存のネットワーク(幹線)と同じネットワークに接続されているか。
・Windowsやセキュリティーソフトのファイアウォール機能が無効になっているか。
・本製品と設定用パソコンのIPアドレスが同じIPアドレスになっていないか。

■設定画面を表示できない

⇒ ・Windowsやセキュリティーソフトのファイアウォール機能が無効になっているか。
・本製品と既存のネットワーク(幹線)がLANケーブルで正しく接続されているか。
・本製品と設定用パソコンのIPアドレスが競合しない同じセグメント(グループ)になっているか。

■無線で本製品を検索できない/接続できない

⇒ ・本紙の「無線設定をおこなう」を参照して、無線LAN機能を有効に設定しているか。
・無線セキュリティー設定で「ANY接続」の「許可する」のチェックマークがついているか。
※「許可する」のチェックマークを外した場合、本製品は無線で検索できなくなります。
また、Windows XPの無線接続機能を使用している場合、本製品に接続できないことがあります。
・本製品に設定したSSID/暗号化キーと、無線パソコンに設定したSSID/暗号化キーが合っているか。

■上記以外で困ったとき

⇒ 弊社ホームページのサポート情報(http://buffalo.jp/toiawase/mail/airpro/)をご覧ください。

おもな初期設定

おもな初期設定については、以下のとおりです。
初期設定についての詳細は、別冊の「ユーザーズマニュアル」をご参照ください。

設定項目	出荷時設定
無線機能	使用しない
メインSSID	本製品のMACアドレス + _A(802.11a)および 本製品のMACアドレス + _G(80.211g)
無線チャンネル	Auto(W52)、Auto(1〜11ch)
マルチSSID、AOSS/WPS	未設定
AOSSボタンの有効/無効	有効
無線の認証 / 無線の暗号化	認証を行わない / 暗号化を行わない
ANY接続(メインSSID)	許可する
IPアドレス	DHCP自動取得 (取得失敗時：192.168.11.100/255.255.255.0)
デフォルトゲートウェイ	DHCP自動取得(取得失敗時：未設定)
DNSサーバー	DHCP自動取得(取得失敗時：未設定)
LANポート	有効
エアステーション名	AP + 本製品のMACアドレス
管理ユーザー名 / 管理パスワード	root / 未設定
参照ユーザー名 / 参照パスワード	user / 未設定

WAPM-HP-AM54G54 かんたん導入ガイド
2010年12月10日 第2版発行　発行 株式会社バッファロー